MANUDAX M 3850

Multimètre 4000 points, mode automatique et manuel
Afficheur LCD 3¾ digits à double affichage
rétroéclairage - Hauteur 16 mm
Bargraph 43 segments
Gammes: DCV, ACV, DCA, ACA, OHM
TEST DIODE, TEST CONTINUITÉ
CAPACIMETRE, TRANSISTORMETRE, TEMPÉRATURE
FRÉQUENCEMETRE à 40 Mhz, TEST LOGIQUE
Fonctions: mini-maxi, data hold
Fonctions programmables: relative, comparative
Mémorisation et lecture de 10 mesures (10 mémoires)
Courant maxi. 20 A
Interface RS-232
Arrêt automatique
Normes IEC 348, DIN57411 classe II et GS-TÜV

Caractéristiques Techniques

Gamme	Calibre	Précision	Résolution
TENSION DC	400 mV, 4, 40, 400 V	± 0,3% + 1d	100 µV-1-10-100 mV
	1000 V	± 0,5% + 1d	1 V
	Protection: 500 V DC sur calibres 400 mV - 400 V		
	1000 V DC sur calibre 1000 V		
	Impédance d'entrée: 10 MΩ, moins de 100 pF		
TENSION AC	400 mV, 4, 40, 400 V	± 0,8% + 3d	100 µV-1-10-100 mV
	750 V	± 1% + 3d	1V
	Protection: 500 V AC rms sur calibres 400 mV - 400 V		
	750 V AC rms sur calibre 750 V		
	Impédance d'entrée: 10 MΩ, moins de 100 pF		
	Type de conversion: moyenne		
COURANT DC	40 mA, 400 mA	± 0,8% + 1d	10 uA, 100 uA
	20 A	± 1,5% + 5d	10 mA
	Protection : fusible 800 mA sur calibres 40-400 mA		
	Fusible 20 A sur borne 20 A		
COURANT AC	40 mA, 400 mA	± 1,5% + 3d	10 uA, 100 uA
	20 A	± 2,0% + 5d	10 mA
	Protection : fusible 800 mA sur calibres 40-400 mA		
	Fusible 20 A sur borne 20 A		
	Type de conversion: moyenne		
RESISTANCE	400Ω	± 0,5% + 1d	0,1 Ω
	4 K, 40 K,400K, 4MΩ	± 0,5% + 1d	1-10-100 Ω, 1 KΩ
	40MΩ	± 1,0% + 2d	10 KΩ
	Protection: 250 V DC/AC rms		
CAPACITÉ	4, 40, 400 nF	2% + 3d	1, 10, 100 pF
	4, 40, 400 uF	3% + 5d	1, 10, 100 nF
	Pas de protection !		
DIODE	0 - 2500 mV	(courant de test 1.5 mA)	
CONTINUITÉ	test sonore de bonne conductibilité d'un circuit		
FRÉQUENCE	4, 40, 400 KHz	0.1% + 1d	1, 10, 100 Hz
	4, 40 MHz		10 KHz
	Protection: 250V DC/AC rms max.		
TRANSISTOR	0 - 4000 HFe (mesure du gain des transistors)		
TEMPÉRATURE	-40° à +1200°C	3% + 2d	1°C
TEST LOGIQUE	Mesure le niveau "Haut" ou "Bas" des circuits loqiques		
	Protection: 250V DC/AC rms max.		

Caractéristiques générales

Affichage automatique de la polarité
Cycle de mesure : 10 par sec.
Indicateur de dépassement : "OL"
Indicateur d'usure de pile
Arrêt automatique : env. 7 min. après mise en marche
Température d'utilisation : 0 à +40°C
Température de stockage : -10 à +50°C
Alimentation : Pile 9V 6F22
Dimensions : 84 x187 x 34mm
Poids : 310 g
Accessoires : Housse, pointes de touche, pile, manuel d'utilisation
Cordon RS-232 + disquette utilisateur
Sonde de température type K

MANUDAX 60, rue de Wattignies 75580 - PARIS Cedex 12 Tel.: 43-42-20-50 Fax: 43-45-85-62